ESALQ
Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz
Universidade de São Paulo

USP

RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO REALIZADA NO ANO DE 2022

1. Nome do Grupo: Revitalização de Parques Ecológicos

Sigla: REVPARQ

Ano de Criação: 2022

2. Professor (es) Responsável (eis): Profa. Taciana Villela Savian, Sergio Nascimento Duarte.

Departamento: Ciências Exatas

Taciana Villela Savian, E-mail: tvsavian@usp.br, Telefone: +55 (19) 3447.8913

Sergio Nascimento Duarte, E-mail: snduarte@usp.br, Telefone: +55 (19) 3447-8543,

Telefone Lab: +55 (19) 3447-8543

3. Contatos do Grupo (e-mail institucional e telefone):

Gabriele Tarley, gabi.tarley@usp.br, (19) 99234-3563

Marcello Pizzol da Silva, marcellopizzol1@usp.br, (19) 99215-7940

4. Área do Conhecimento: 2.05.03.00-8 Ecologia Aplicada

Áreas Temáticas:

(X) 1. Comunicação
( ) 2. Cultura
( ) 3. Direitos Humanos e Justiça
(X) 4. Educação
(X) 5. Meio Ambiente
( ) 6. Saúde
( ) 7. Tecnologia e Produção
( ) 8. Trabalho

Linhas de Extensão:

40 2006- Questões Ambientais

41 2006- Recursos Hídricos

5. O grupo realiza pesquisas?

(X) Sim

( ) Não

6. Está cadastrado no diretório de grupos de Pesquisa do CNPQ?

( ) Sim

(X) Não

Em caso positivo, inserir link:

7. O Grupo de Extensão tem site ou páginas nas redes sociais? Se sim, acrescente os endereços.

( ) Site: _____
(X) Instagram _____@revparq_____
( ) Facebook _____
(X) Linkedin https://www.linkedin.com/in/revparq-esalq-usp-b93288258/
( ) Outros _____

8. Público-alvo das atividades de extensão:

As atividades de extensão realizadas pelo Grupo RevParq irão beneficiar os munícipes da cidade onde o parque se localiza, o poder público com orientações específicas para readequação ambiental do local em estudo, além dos estudantes da rede pública de ensino, por meio dos projetos de educação ambiental resultantes das atividades desenvolvidas no parque.

9. Contextualização do Grupo (Sobre o que se trata/ Objetivos):

O objetivo geral do grupo é revitalizar parques ecológicos da região, fazendo análises, recomendações ou adequações, trazendo assim conhecimento aos membros do grupo e levando a comunidade um espaço recreativo, seguro e apto para atividades de educação ambiental e lazer. Além disso, o grupo busca cumprir esses objetivos, através de um trabalho ambiental eficiente, levando em consideração a fauna e a flora local.

10. Atividades de Extensão que foram desenvolvidas no ano de 2022:

Em 2022, foram realizados principalmente trabalhos de educação ambiental, em parceria com a ESALQ, com o ESALQSHOW e o BIO NA RUA. Nesses eventos, foram feitas atividades visando em nossos projetos principais: O monitoramento de Recursos Hídricos e o Projeto de Arborização.

No Projeto de Recursos Hídricos foi exposto um estereoscópio, dispositivo que entrou em desuso, mas era utilizado para observar fotografias de bacias hidrográficas em 3D.

No projeto de Arborização, foi feita uma tour pela ESALQ apresentando as espécies dos campus, e posteriormente uma recreação onde era feito o plantio de papel semente.

No Parque Cornélio Pires em Tietê, o parque que está sendo monitorado pelo grupo atualmente, foram feitas duas visitas neste ano. Ambas para diagnóstico da situação do parque, recolhendo amostras, tirando fotos e fazendo relatórios. Além disso, foi feita uma reunião presencial com o prefeito da cidade para acordar assuntos de convênio com a ESALQ para possibilitar maior quantidade de visitas.

Na tabela abaixo, informar quais atividades ou eventos oferecidos estão inseridos nos Objetivos da ONU – Agenda 2030

Título	Período	Público alvo	Nº participantes	Divulgação (link de mídias/site)	Nº da ODS*
Atividades de plantio de mudas, instrução ambiental e arborização	04, 05 e 06 de Outubro (EsalqShow)	Visitantes de todas as idades	350 pessoas	https://www.instagram.com/revparq/	ODS 4 ODS 6 ODS 15
	23 de Outubro (Bio na Rua)	Visitantes (famílias) de todas as idades	350 pessoas	https://www.instagram.com/revparq/	

*ODS: Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

ODS 4 – Educação de qualidade: *assegurar a educação inclusiva, equitativa e de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos.*

ODS 6 – Água potável e saneamento: *garantir disponibilidade e manejo sustentável da água e saneamento para todos.*
ODS 15 – Vida terrestre: *proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da Terra e deter a perda da biodiversidade.*

11. Projetos/Atividades de Extensão criados em 2022 que estão em andamento

Projeto de Arborização: Esse projeto é aplicado no Parque Cornélio Pires, em Tietê, buscando catalogar e emplacar as espécies arbóreas do parque. (2022-2023)

Projeto de Monitoramento de Recursos Hídricos: Esse projeto é aplicado no Parque Cornélio Pires, em Tietê, buscando fazer análises dos recursos hídricos do parque, para que seja feito o diagnóstico e plano de manejo para se obter água de qualidade desejável. (2020-2023)

Projeto de Controle de Carrapatos: Esse projeto é aplicado no Parque Cornélio Pires, em Tietê, buscando monitorar e fazer um plano de manejo para a alta tendência e população de carrapatos dentro do parque. (2020-2023).

12. Ilustrações (fotos, tabelas, etc)

Bio na Rua 2022

ESALQSHOW 2022

13. Estudantes e técnicos participantes do grupo: nome, curso/categoria e contato (e-mail e/ou telefone)

Nome	N.USP	curso	e-mail
Ana Maria Campos Cassab	11241963	Gestão Ambiental	aninha.mcc@usp.br
*Gabriele Tarley	12730546	Gestão Ambiental	gabi.tarley@usp.br

Gustavo Hidemi Godinho Pinto	10756364	Engenharia Agronômica	gustgods@usp.br
Isaac Bonatto Cordeiro	10318027	Engenharia Agronômica	isaacordeiro@usp.br
Júlia LAcerda Speretta	12528140	Ciências Biológicas	juliasperetta@usp.br
Leonardo Oliveira Bigaton de Almeida	11235308	Ciências Biológicas	leonardobigaton@usp.br
Livia Lima da Silva	11851077	Ciências Biológicas	silvalimalivia2002@usp.br
Luana Navarro Castro	11914031	Gestão Ambiental	luananavarro@usp.br
*Marcello Pizzol da Silva	5016581	Engenharia Florestal	marcellopizzol1@usp.br
Thiago de Andrade Flabis Dias	10756343	Engenharia Agronômica	thiagoflabis@usp.br

14. O Grupo teve parcerias em suas atividades de extensão?
(X) Sim ( ) Não

Quais? Prefeitura de Tietê

Se for de órgãos públicos, foi celebrado um convênio com a ESALQ?
( ) Sim (X) Não Vigência do convênio:_____

15. O Grupo teve projetos de captação de recursos?
( ) Sim (X) Não

Como foi realizada a gestão dos recursos?
(Fundações de Apoio para gestão de recursos e quais as partes envolvidas no convênio).

Data _14_/_12_/_2022_

Profa. Dra. Taciana Villela Savian

Coordenadora do Grupo de Extensão RevParq